

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

DLP 13-12-65 446 438

PUBLICATION MENSUELLE

## ÉDITION DE LA STATION RHONE - ALPES

(AIN, ARDECHE, DROME, ISERE, LOIRE, RHONE, SAVOIE, HAUTE-SAVOIE)

Régisseur de recettes de la Protection des Végétaux. 4, place Gensoul - LYON.

C. C. P. : LYON 9.430-12

TÉLÉPHONE (78) 37-20-56

Lisez sur l'enveloppe de ce bulletin le numéro de votre région

ABONNEMENT ANNUEL

15 F

Bulletin technique N° 63 de Décembre 1965

9 Décembre 1965 - page 49

### ABONNEMENTS POUR 1966

La campagne des traitements antiparasitaires coïncidant sensiblement avec l'année civile, les abonnements au "bulletin technique" et à "Phytoma" sont souscrits pour l'année, de janvier à décembre. Ainsi votre abonnement de 1965 se termine avec ce numéro.

Nous vous invitons en conséquence à renouveler votre abonnement avant le 1er janvier 1966; d'autant plus qu'une réforme importante des Régies de Recettes, en préparation, risque d'apporter des perturbations importantes dans l'enregistrement des abonnements dès les premiers mois de 1966.

Le montant de l'abonnement individuel au "bulletin" et à "Phytoma" reste fixé à 15Fr pour l'année 1966. Les abonnés qui désirent recevoir régulièrement plusieurs exemplaires du bulletin sous la même enveloppe (et un seul de "Phytoma") devront acquitter 5Fr de supplément pour chaque exemplaire servi pendant toute l'année en plus du 1er exemplaire.

Les abonnements sont souscrits uniquement par versement ou virement au:

C.C.P. 9430-12 LYON - Régisseur recettes Protection  
des Végétaux, 4 place Gensoul à Lyon (2ème)

Les tarifs consentis aux groupements agricoles restent inchangés.

Note très importante - Sur le talon du chèque réservé au destinataire vous devrez mentionner très lisiblement:

Nom - Prénom - numéro de l'abonnement antérieur - adresse dans votre localité, lieu-dit ou quartier - nom de votre commune et éventuellement le bureau de poste qui dessert votre commune - département ou numéro de ce département.

### L'ÉVOLUTION DES PARASITES DES CULTURES EN 1965 DANS LA RÉGION RHONE-ALPES (suite)

CLOQUE DU PECHER - Les contaminations s'étant produites dans la période pluvieuse du 14 au 25 mars, les attaques apparaissent du 12 au 18 avril. Moins intenses qu'en 1964 dans la plus grande partie de la Circonscription, elles approchent encore 100% dans les régions les plus méridionales sur variétés sensibles et des proportions encore préjudiciables sur les autres variétés.

L'ANTHRACNOSE DU CERISIER (coccoomyces hiemalis) - Les taches violettes apparaissent fin juin assez brutalement mais de façon d'abord limitée. L'extension reprend début août à la suite des pluies de juillet. La défeuillaison, déjà très avancée fin août, s'achève fin septembre à début octobre à la suite de nouvelles contaminations tardives. La maladie s'est étendue vers les régions alpines jusque là relativement épargnées.

LE XYLEBORE - Après quelques sorties isolées vers le 22 mars, on assiste à une pullulation intense du 28 mars au 5 avril, mais les dégâts apparaissent ensuite moins importants que cette sortie explosive ne le laissait craindre.

LES ANTHONOMES - Ces charançons n'ont encore pas présenté de danger important en 1965.

P. 424

L'HOPLOCAMPE DES POIRES - Les premiers trous étaient observés vers le 25 avril et les pénétrations s'échelonnant sur la plus grande partie du mois suivant, on trouvait encore dans la région lyonnaise des larves dans les fruits le 29 mai. Il semble que les mêmes larves aient souvent contaminé 3 fruits à la suite. Si les dégâts, étendus à toute la Circonscription ont été nettement plus importants qu'au cours des campagnes précédentes, ce n'est que dans quelques vergers de la moyenne vallée du Rhône qu'ils ont revêtu une importance économique réelle, puisque certains vergers étaient atteints à 80%. Ce ravageur devra être à nouveau repris sérieusement en considération dans les années qui viennent.

LE CARPOCAPSE (ver des pommes, des poires et des noix) -- Les premières éclosions de papillons s'échelonnent du 9 mai dans les régions les plus précoces au 19 juin dans les plus froides. Toutefois, du fait de conditions climatiques longtemps défavorables, les attaques de première génération sont partout groupées de fin juin au 25 juillet. Importantes sur les vergers de pommiers négligés, ces attaques ont été très facilement enrayerées par les traitements dont les dates les plus propices ont coïncidé avec des conditions climatiques favorables. Sur poires, elles sont restées très faibles. La seconde génération a été limitée aux régions les plus chaudes et les dégâts n'ont été importants que sur les noix.

LA TORDEUSE ORIENTALE DU PECHER ne s'est manifestée que dans la région Drôme Ardèche, de fin juillet à fin août (2ème génération), sur pêches principalement, avec des pourcentages d'attaques appréciables mais moins importants qu'en 1964. Peu d'attaques sur pousses et très peu sur écussons.

LA MOUCHE MEDITERRANEENNE DES FRUITS (cératite) a été pratiquement absente de la région, insectes capturés et fruits contaminés se comptant par unités seulement, comme les conditions climatiques essentiellement défavorables le laissaient attendre.

LES MINEUSES DES FEUILLES - On note une extension sensible des stigmella dans la région lyonnaise avec des dégâts encore préjudiciables malgré la forte pluviosité, ainsi que des lithocolletis principalement sur poirier dans de nombreuses régions. (à suivre)

#### CLIMATOLOGIE

L'AUTOMNE 1965 - Les caractères généraux de la saison écoulée (septembre-octobre-novembre) sont résumés dans le tableau ci-dessous relatif à la Station de Lyon-Bron:

	:	:	:	période 1922-1964		
	:	:	:			
	: 1965	: 1964	: Moyenne	: Le meilleur	: Le pire	
Température moyenne	: 11.70	: 11.49	: 11.98	: 14.08 en 1949	: 9.31 en 1922	
Hauteur d'eau	: 385.6	: 116.7	: 248.6	: 116.7 en 1964	: 530.6 en 1935	
Nbre de jours de pluie	: 48	: 35	: 41	: 22 en 1948	: 58 en 1960	
Insolation en heures	: 378.6	: 348.0	: 396.6	: 520.2 en 1954	: 271.7 en 1944	

En résumé, automne pluvieux et un peu déficitaire en température et insolation mais les 3 mois sont très tranchés: septembre frais, maussade et exceptionnellement pluvieux (record de la région depuis au moins 1920), octobre doux, sec et ensoleillé, novembre normal sous tous rapports mais marqué de fréquentes et fortes variations de température et de pluies exceptionnellement fréquentes.

L'Inspecteur de la Protection  
des Végétaux  
A. PITHIOUD

Le Contrôleur chargé des  
Avertissements agricoles  
P. LATARD

Imprimerie de la Station Rhône-Alpes  
Directeur-gérant: L. BOUYX